Inde	ex c	of C	lain	ns

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/081,329

BARNETT ET AL.

Examiner

Art Unit

Satish S. Rampuria

2191

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled ÷ Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

		L		Щ.				ı			
	laim	Date									
$\vdash$		L		Ι		_	Jack	ŕ			$\vdash$
=	Original	20,0,0	٩								
Final	<u>:</u>	Š	5								
╚	Ιō	1	2								
		L		L	<u> </u>	_				$\vdash$	
<u> </u>	1 2 3 -4 5 6	L	Ц	<u> </u>	<u> </u>						
<u> </u>	2	L	L	L	<u> </u>				_		
	3	1	V		<u> </u>				_		
_	4-								<u> </u>		
	5	L									
	6										
	7	Γ	Π								
	7 8	Г	Г								
	9	П	Γ								
	10	Т	Г	_							
	11	T	t						$\vdash$	Г	
$\vdash$	12	T	t							1	$\vdash$
$\vdash$	10 11 12 13 14 15	+	t			<del>                                     </del>				$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	14	0	b			$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>	-	
	17	13	<u>/</u>	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \dashv$
F	10	F	·	├	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
<u> </u>	10	┞	╀						<del> </del>	<del> </del>	Н
_	17	╀	╀		_	L		_	_	<u> </u>	
-	16 17 18 19 20 21 22 23	L	Ļ		<b></b>	<u> </u>	_	_		<u> </u>	Щ
	19	L	L					_			L
	20	L	L			_	_				Щ
	21	L	L								
	22	L	L					L_			
	23	L	L								$\Box$
	24 25	L									
	25	1	V								
	1 20	F	-	-							
	27	Γ	Г							Г	
	28	1	Г								
	29	П	H								
	30	П					_				
	31	Ħ	_	_		Г					П
	32	IJ	I	$\vdash$			_	┢	<del>                                     </del>		
<del></del>	32	P		<del>-</del>				一	_		$\Box$
-	34	t	-	$\vdash$		H	Н	一	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$
$\vdash$	35	t	-	$\vdash$	-	$\vdash$	_	$\vdash$	-		$\vdash$
-	36	+	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-			$\vdash$	H
	37	+	-	$\vdash$	$\vdash$	-		├-	-	<del> </del>	H
$\vdash$	38	╁	-	<del> </del>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
$\vdash$	39	╀	-	<del> </del>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$		╀	-			$\vdash$			-	$\vdash$	Н
	40	$\vdash$	_	$\vdash$		-	-			$\vdash$	Н
	41	L	_	<u> </u>	-	<u> </u>	L-	<b> </b>		<u> </u>	Н
_	42	1	_		<u> </u>	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$
	43	L	_		L	lacksquare			<u> </u>		
	44	L	_			Ш				L	
	45	L			<u>L</u> .				L	<u> </u>	Ш
	46	Ĺ									
	47	Γ									
	48	T									
	49	T	_	_							М
	50	t					$\vdash$		$I^-$	_	М

laim					Date	e				]	Cla	aim				[	ate	•			
	<b>(</b> 2								Γ	] }			$  \top  $								
Original	10/2/06										Final	Original									
jej	ĕ								ŀ		ιΞ	Ç									
1										]		51									
2	П											52									
3	V											53									
4-	Ë	-								]		54									
5										]		55									
6	Ш											56									Ш
7 8	Ц									Į		57	Ш								
	Ш					$oxed{oxed}$			L.	Į		58									
9	Ш									ļ		59									Ш
10	Ц											60	Ш								
11	Ц								L.			61	Ш								Ш
12	Ц											62									Ш
13	Ц	L					<u> </u>	L	<u> </u>	]		63							_		Ш
14	V	1					_	L	L.			64									Ш
15	١.	1_							L			65	Ш					_			Ш
16		<u> </u>				L		_	<u> </u>	ļ		66									Ш
17	Ц	<u> </u>						L	L.			67	Ш								Ш
18	Ц								_			68	Ш								
19	Ц	<u> </u>				<u></u>						69	Ш				_				Ш
20	Ш	L							L	ļ		70	Ш								Ц
21	Ц	L										71									$\Box$
22	Ц	_				<u> </u>			L			72		_							Ш
23	Ц							_	<u> </u>			73	$\sqcup$								Ш
24	Ц	_					L	L	<u> </u>			74					_	_			Ш
25	V	<u> </u>				_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			75	$\sqcup$								Ш
28	-	1				<u></u>		<u> </u>	<u> </u>			76									Ш
27	Ц	<u> </u>				_		<u> </u>	L_			77	Ш				_	_	_		Ш
28	Н	Ь.				_						78	$\sqcup$				_				Н
29	Ш	Ь.				<u> </u>						79	$\sqcup$	_		_		_			Щ
30	1	<u> </u>				L		<u> </u>				80	$\sqcup$				_	-	-		Н
31	11,,	<u> </u>				<u> </u>	_					81	$\vdash$	_			_		_	_	-
32	V	-				<del> </del>		_	_			82	$\vdash$						<u> </u>		Н
33	-	Ľ				<u> </u>						83	┞╼┼								Н
34	⊢			_	_	⊢	_					84 85	$\vdash$			_	_		-		$\dashv$
35	⊢	⊢			_								$\vdash$						_	_	
36	$\vdash$	$\vdash$				<del> </del>	├	<u> </u>				86 87	$\vdash \vdash$	-					-		
37 38	├	<del> </del>			$\vdash$	$\vdash$	-	<u> </u>	$\vdash$	1		88	$\vdash \vdash$				-	<del> </del>			Н
39	⊢	╁		-	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1		89	$\vdash$				├	<del> -</del>		<del> </del>	Н
40	╁	┼		-	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1		90	$\vdash$	-			-	<del>                                     </del>	<del> </del>	Ь-	Н
41	⊢	╆	H	_			<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	1		90	$\vdash$	$\dashv$				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\vdash$
41	⊢	╆			-		<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	1		92	$\vdash \vdash$	-				$\vdash$	H-		$\vdash \vdash$
43	+-	┼	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	1		93	$\vdash \dashv$	$\dashv$		_	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
44	┼─	<del> </del> -			Н	$\vdash$	$\vdash$	├-	-	1		94		-			$\vdash$	<del> </del>	H	<del>                                     </del>	Н
45	+-	┼─		H		$\vdash$		-	<del> </del>	1	-	95	$\vdash \dashv$	-		-		<del>                                     </del>		$\vdash$	$\vdash$
46	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	1		96	$\vdash$					$\vdash$		<del> </del>	Н
47	$\vdash$	$\vdash$	H	-	-	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	1		97	$\vdash$	-				$\vdash$	-	-	H
48	$\vdash$	$\vdash$		-	-	-		$\vdash$	$\vdash$	1	-	98	$\vdash$	-	-			$\vdash$	-	_	$\vdash$
49	+-	+-	_		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	┢	1		99	$\vdash$	-		_	$\vdash$	-	H		-
50	+-	†-			$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del> </del>	<del>                                     </del>	1	-	100	H	-	_		-	_			
1 30	<u> —</u>	—			Щ.	—	Щ	ı	Щ.	J	L,						Ь	l	_	_	Щ.

E         E	Cla	aim					Date	=	-		
101       102         103       104         105       106         107       108         109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149											
101       102         103       104         105       106         107       108         109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149	힐	ji									li
101       102         103       104         105       106         107       108         109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149	ίĒ	Ç									
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149											
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		101		_	L						Ш
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		102									Ш
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		103									Ш
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		104			_		_			_	
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105			_	_		_	_	_	
108         109         110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		106	_			_			_		
112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		107		_				<u> </u>			Н
112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149	<u> </u>	108	H					ш	H		Н
112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149	<b> </b> -	109			-			_	_		Н
112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149	<u> </u>	110	H		-	_	_	<u> </u>			
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	117	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	Щ.			
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		112	H				$\vdash$		<u> </u>		
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	113	-		├	-	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	Н
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	114				-	$\vdash$	$\vdash$		H	Н
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	115	<del>-</del>	$\vdash$		-	-		<del> </del>	H	Н
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<del></del>	110	<del> </del>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	H	Н
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	110				-	$\vdash$	$\vdash$			Н
120	<u> </u>	110				<u> </u>	-			_	$\vdash$
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	120				-	$\vdash$	$\vdash$			Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	120	⊢	_	$\vdash$		-		_	$\vdash$	Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121	$\vdash$	$\vdash$	⊢	-		_		$\vdash$	Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122	$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<b></b>	124	⊢	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-		
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	125	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$			-	Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<del> </del>	126				<del> </del>	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<del> </del>	127	-	-		├─	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<del>                                     </del>	128	_	-		-	$\vdash$			$\vdash$	H
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		129		$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	├─	_	-	<u> </u>	$\vdash$
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130			H		-		$\vdash$		$\vdash$
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131		$\vdash$	一		_	_	-		$\vdash$
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	133			T	H	m		Т	_	$\vdash$
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	134	<u> </u>		T					_	
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		135	$\vdash$		<del>                                     </del>	_	_	_		_	
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136	Г	Γ	Τ	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137		Γ	Γ	<del>                                     </del>					
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		1 138									
141 142 143 144 145 146 147 148 149	[	139									
141 142 143 144 145 146 147 148 149		140									
142 143 144 145 146 147 148 149		141									
144 145 146 147 148 149		142									
145 146 147 148 149		143									
146 147 148 149		144									
147 148 149											
148											
148		147									
		148								L	
		149								L	